



Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS MATHEMATIQUES ET APPLICATIONS	Code Diplôme : GBMNF1+GBMMAT1	Date approbation/présentation CFVU :
Parcours-type : CYBERSECURITY	Code VDI : 156 et 186	N° de version dans l'accréditation :
Parcours pédagogique (le cas échéant) :	Code Etape : GBM2CS	Formation initiale / Formation continue
Responsable de la Formation : Didier PIAU, Christophe PICARD	Code VET : 218	Présentiel
Responsable de l'Année : Clement PERNET, Marie-Laure POTET		

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences <small>(le cas échéant, intitulés des EC et des matières)</small>	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Règle du Max					
							Evaluation initiale			Session de rattrapage		
							OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON
<b>SEMESTRE 9</b>												
		<u>Parcours classique</u>										
		Software security, secure programming and computer forensic	GBX9SY01	UEOb	3	1			X			X
		Security architectures	GBX9SY02	UEOb	6	2			X			X
		Cryptographic engineering, protocols and security models, data privacy, coding	GBX9SY03	UEOb	6	2			X			X
		Threat and risk analysis, IT security audit and norms	GBX9SY04	UEOb	3	1			X			X
		Physical Security: Embedded, Smart Card, Quantum & Biometrics	GBX9SY05	UEOb	6	2			X			X
		<u>1 UE au choix parmi les 2 UE suivantes :</u>			6							
		Advanced Security	GBX9SY06	UEX	6	2			X			X
		Advanced Cryptology	GBX9SY07	UEX	6	2			X			X
		<u>Parcours Graduate School</u>										
		Software security, secure programming and computer forensic	GBX9SY01	UEOb	3	1			X			X
		GS_MSTIC_Éthique de la recherche	GBX9GS99	UEOb	6	2			X			X
		Cryptographic engineering, protocols and security models, data privacy, coding	GBX9SY03	UEOb	6	2			X			X
		Threat and risk analysis, IT security audit and norms	GBX9SY04	UEOb	3	1			X			X
		Physical Security: Embedded, Smart Card, Quantum & Biometrics	GBX9SY05	UEOb	6	2			X			X
		<u>1 UE au choix parmi les 2 UE suivantes :</u>			6							
		Advanced Security	GBX9SY06	UEX	6	2			X			X
		Advanced Cryptology	GBX9SY07	UEX	6	2			X			X



		Année de la Formation/Domaine/Mention : M2 STS MATHEMATIQUES ET APPLICATIONS					Code Diplôme : GBMNF1+GBMMAT1		Date approbation/présentation CFVU :				
		Parcours-type : CYBERSECURITY					Code VDI : 156 et 186		N° de version dans l'accréditation :				
		Parcours pédagogique (le cas échéant) :					Code Etape : GBM2CS		Formation initiale / Formation continue				
		Responsable de la Formation : Didier PIAU, Christophe PICARD					Code VET : 218		Présentiel				
		Responsable de l'Année : Clement PERNET, Marie-Laure POTET					Règle du Max						
Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE et/ou des Blocs de Connaissances et de Compétences  (le cas échéant, intitulés des EC et des matières)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	Evaluation initiale			Session de rattrapage			
							OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	OUI nouveau coef. EC ou %	OUI nouveau coef. ET ou %	NON	
<b>SEMESTRE 10</b>													
		<u>Parcours classique</u>											
		Stage Cybersecurité	GBXXSYT2	UEOb	30	10				X		X	
		<u>Parcours Graduate School</u>											
		Stage Cybersecurité	GBXXSYT2	UEOb	30	10				X		X	